

SINALIZAÇÃO HORIZONTAL - NOTA DE SERVIÇO													
LOGRADOURO	ESTACA		EXTENSÃO (m)	TIPO DE MARCAÇÃO	LADO	LARGURA DA FAIXA (m)	CADÊNCIA t : e	TRAÇO t (m)	ESPAÇAMENTO e (m)	ÁREA (m²)	TACHAS REFLETIVAS		OBS.
	INICIAL	FINAL									EIXO - CADÊNCIA 4X4	BORDO - CADÊNCIA 8X8	
AV. DESEMBARGADOR ZEFERINO LAVERE	0 + 0,00	10 + 0,60	200,60	Linhas de borda de pista (LBO)	LD	0,10				20,06			FOI ACRESCENTADO NO ESTAQUEAMENTO FINAL 31,36 METROS.
	10 + 7,20	34 + 15,69	488,49	Linhas de borda de pista (LBO)	LD	0,10				48,85			
	35 + 2,28	55 + 15,48	413,20	Linhas de borda de pista (LBO)	LD	0,10				41,32			
	56 + 5,17	70 + 18,24	293,07	Linhas de borda de pista (LBO)	LD	0,10				29,31			
	0 + 11,80	10 + 0,60	188,80	Linha de fluxo oposto (LFO)	EIXO	0,10	1:1	2,00	2,00	9,44			
	10 + 7,20	34 + 15,69	488,49	Linha de fluxo oposto (LFO)	EIXO	0,10	1:1	2,00	2,00	24,42			
	35 + 2,28	55 + 15,48	413,20	Linha de fluxo oposto (LFO)	EIXO	0,10	1:1	2,00	2,00	20,66			
	56 + 5,17	70 + 4,45	279,28	Linha de fluxo oposto (LFO)	EIXO	0,10	1:1	2,00	2,00	13,96			
	0 + 0,00	70 + 18,24	1.418,24	Linhas de borda de pista (LBO)	LE	0,10				141,82			
RUA PROJETADA 1	0 + 0,00	3 + 1,00	61,00	Linhas de borda de pista (LBO)	LD	0,10				6,10			
	3 + 12,50	5 + 15,80	43,30	Linhas de borda de pista (LBO)	LD	0,10				4,33			
	0 + 0,00	3 + 1,00	61,00	Linha de fluxo oposto (LFO)	EIXO	0,10	1:1	2,00	2,00	3,05			
	3 + 12,50	5 + 15,80	43,30	Linha de fluxo oposto (LFO)	EIXO	0,10	1:1	2,00	2,00	2,17			
	0 + 0,00	3 + 1,00	61,00	Linhas de borda de pista (LBO)	LE	0,10				6,10			
	3 + 12,50	5 + 15,80	43,30	Linhas de borda de pista (LBO)	LE	0,10				4,33			
RUA PROJETADA 2	0 + 5,88	3 + 4,60	58,72	Linhas de borda de pista (LBO)	LD	0,10				5,87			FOI ACRESCENTADO NO ESTAQUEAMENTO FINAL 4 METROS.
	0 + 5,88	3 + 4,60	58,72	Linha de fluxo oposto (LFO)	EIXO	0,10	1:1	2,00	2,00	2,94			
	0 + 5,88	3 + 4,60	58,72	Linhas de borda de pista (LBO)	LE	0,10				5,87			
RUA PROJETADA 3	0 + 0,00	3 + 0,58	60,58	Linhas de borda de pista (LBO)	LD	0,10				6,06			
	3 + 13,00	6 + 0,00	47,00	Linhas de borda de pista (LBO)	LD	0,10				4,70			
	0 + 0,00	3 + 0,58	60,58	Linha de fluxo oposto (LFO)	EIXO	0,10	1:1	2,00	2,00	3,03			
	3 + 13,00	6 + 0,00	47,00	Linha de fluxo oposto (LFO)	EIXO	0,10	1:1	2,00	2,00	2,35			
	0 + 0,00	3 + 0,58	60,58	Linhas de borda de pista (LBO)	LE	0,10				6,06			
	3 + 13,00	6 + 0,00	47,00	Linhas de borda de pista (LBO)	LE	0,10				4,70			
RUA PROJETADA 4	0 + 5,50	3 + 7,93	62,43	Linhas de borda de pista (LBO)	LD	0,10				6,24			FOI ACRESCENTADO NO ESTAQUEAMENTO FINAL 6,8 METROS.
	0 + 5,50	3 + 7,93	62,43	Linha de fluxo oposto (LFO)	EIXO	0,10	1:1	2,00	2,00	3,12			
	0 + 5,50	3 + 7,93	62,43	Linhas de borda de pista (LBO)	LE	0,10				6,24			
RUA PROJETADA 5	0 + 5,90	2 + 15,74	49,84	Linhas de borda de pista (LBO)	LD	0,10				4,98			
	0 + 5,90	2 + 15,74	49,84	Linha de fluxo oposto (LFO)	EIXO	0,10	1:1	2,00	2,00	2,49			
	0 + 5,90	2 + 15,74	49,84	Linhas de borda de pista (LBO)	LE	0,10				4,98			
RUA PROJETADA 6	0 + 0,00	3 + 3,72	63,72	Linhas de borda de pista (LBO)	LD	0,10				6,37			
	0 + 0,00	3 + 3,72	63,72	Linha de fluxo oposto (LFO)	EIXO	0,10	1:1	2,00	2,00	3,19			
	0 + 0,00	3 + 3,72	63,72	Linhas de borda de pista (LBO)	LE	0,10				6,37			
RUA PROJETADA 7	0 + 4,87	4 + 4,00	79,13	Linhas de borda de pista (LBO)	LD	0,10				7,91			FOI ACRESCENTADO NO ESTAQUEAMENTO FINAL 17 METROS.
	0 + 4,87	4 + 4,00	79,13	Linha de fluxo oposto (LFO)	EIXO	0,10	1:1	2,00	2,00	3,96			
	0 + 4,87	4 + 4,00	79,13	Linhas de borda de pista (LBO)	LE	0,10				7,91			
TOTAL =										1.410,41	0,00	0,00	

OBSERVAÇÕES:

SECRETARIA MUNICIPAL DE INFRAESTRUTURA - SEMINFRA

VIAS LOCAIS PROJETADAS
LOCALIZAÇÃO: SAUAÇUHY

PROJETO BÁSICO DE SINALIZAÇÃO
NOTAS DE SERVIÇOS

SEM ESCALA PROJETO BÁSICO



SINALIZAÇÃO VERTICAL - NOTA DE SERVIÇO									
LOGRADOURO	ESTACA	TIPO	DESCRIÇÃO DA PLACA	LADO	Ø (m)	LADO (m)	L x H (m)	Área (m²)	QTD. (un)
RUA DOUTOR MÁRIO CALHEIROS	12 + 16,00	I-1	IDENTIFICAÇÃO DE RUA	LE			0,45 x 0,25	0,113	1,00
	28 + 6,00	I-1	IDENTIFICAÇÃO DE RUA	LE			0,45 x 0,25	0,113	1,00
AV. PROFESSOR JAIME ALTAVILA	7 + 0,50	I-1	IDENTIFICAÇÃO DE RUA	LD			0,45 x 0,25	0,113	1,00
	33 + 0,00	I-1	IDENTIFICAÇÃO DE RUA	LD			0,45 x 0,25	0,113	1,00
	48 + 11,50	I-1	IDENTIFICAÇÃO DE RUA	LD			0,45 x 0,25	0,113	1,00
	69 + 5,50	I-1	IDENTIFICAÇÃO DE RUA	LE			0,45 x 0,25	0,113	1,00
AV. MINISTRO LINDOLFO COLLOR	7 + 15,00	I-1	IDENTIFICAÇÃO DE RUA	LD			0,45 x 0,25	0,113	1,00
	33 + 5,00	I-1	IDENTIFICAÇÃO DE RUA	LD			0,45 x 0,25	0,113	1,00
	58 + 1,00	I-1	IDENTIFICAÇÃO DE RUA	LD			0,45 x 0,25	0,113	1,00
	65 + 7,00	I-1	IDENTIFICAÇÃO DE RUA	LE			0,45 x 0,25	0,113	1,00
AV. DESEMBARGADOR ZEFERINO LAVERE	9 + 16,50	I-1	IDENTIFICAÇÃO DE RUA	LD			0,45 x 0,25	0,113	1,00
	34 + 12,50	I-1	IDENTIFICAÇÃO DE RUA	LD			0,45 x 0,25	0,113	1,00
	55 + 14,40	I-1	IDENTIFICAÇÃO DE RUA	LD			0,45 x 0,25	0,113	1,00
	69 + 18,50	I-1	IDENTIFICAÇÃO DE RUA	LE			0,45 x 0,25	0,113	1,00
	70 + 1,00	R-1	PARADA OBRIGATÓRIA	LE		0,331		0,285	1,00
	70 + 18,00	R-1	PARADA OBRIGATÓRIA	LD		0,331		0,285	1,00
RUA PROJETADA 01	0 + 0,00	R-1	PARADA OBRIGATÓRIA	LE		0,331		0,285	1,00
	0 + 0,00	I-1	IDENTIFICAÇÃO DE RUA	LD			0,45 x 0,25	0,113	1,00
	3 + 0,00	I-1	IDENTIFICAÇÃO DE RUA	LE			0,45 x 0,25	0,113	1,00
	3 + 0,00	R-1	PARADA OBRIGATÓRIA	LD		0,331		0,285	1,00
	3 + 12,00	R-1	PARADA OBRIGATÓRIA	LE		0,331		0,285	1,00
	3 + 12,00	I-1	IDENTIFICAÇÃO DE RUA	LD			0,45 x 0,25	0,113	1,00
	5 + 15,00	I-1	IDENTIFICAÇÃO DE RUA	LE			0,45 x 0,25	0,113	1,00
	5 + 15,00	R-1	PARADA OBRIGATÓRIA	LD		0,331		0,285	1,00
RUA PROJETADA 02	0 + 5,00	R-1	PARADA OBRIGATÓRIA	LE		0,331		0,285	1,00
	0 + 5,00	I-1	IDENTIFICAÇÃO DE RUA	LD			0,45 x 0,25	0,113	1,00
	3 + 3,00	I-1	IDENTIFICAÇÃO DE RUA	LE			0,45 x 0,25	0,113	1,00
	3 + 6,50	R-1	PARADA OBRIGATÓRIA	LD		0,331		0,285	1,00

OBSERVAÇÕES:

SECRETARIA MUNICIPAL DE INFRAESTRUTURA - SEMINFRA

VIAS LOCAIS PROJETADAS
LOCALIZAÇÃO: SAUAÇUHY

PROJETO BÁSICO DE SINALIZAÇÃO
NOTAS DE SERVIÇOS

SEM ESCALA | PROJETO BÁSICO



SINALIZAÇÃO VERTICAL - NOTA DE SERVIÇO									
LOGRADOURO	ESTACA	TIPO	DESCRIÇÃO DA PLACA	LADO	Ø (m)	LADO (m)	L x H (m)	Área (m²)	QTD. (un)
RUA PROJETADA 03	0 + 0,00	R-1	PARADA OBRIGATÓRIA	LE		0,331		0,285	1,00
	0 + 0,00	I-1	IDENTIFICAÇÃO DE RUA	LD			0,45 x 0,25	0,113	1,00
	3 + 0,00	I-1	IDENTIFICAÇÃO DE RUA	LE			0,45 x 0,25	0,113	1,00
	3 + 0,00	R-1	PARADA OBRIGATÓRIA	LD		0,331		0,285	1,00
	3 + 12,00	R-1	PARADA OBRIGATÓRIA	LE		0,331		0,285	1,00
	3 + 12,00	I-1	IDENTIFICAÇÃO DE RUA	LD			0,45 x 0,25	0,113	1,00
	5 + 18,00	I-1	IDENTIFICAÇÃO DE RUA	LE			0,45 x 0,25	0,113	1,00
	5 + 18,00	R-1	PARADA OBRIGATÓRIA	LD		0,331		0,285	1,00
RUA PROJETADA 04	0 + 5,00	R-1	PARADA OBRIGATÓRIA	LE		0,331		0,285	1,00
	0 + 5,00	I-1	IDENTIFICAÇÃO DE RUA	LD			0,45 x 0,25	0,113	1,00
	3 + 6,00	R-1	PARADA OBRIGATÓRIA	LD		0,331		0,285	1,00
	3 + 6,00	I-1	IDENTIFICAÇÃO DE RUA	LE			0,45 x 0,25	0,113	1,00
RUA PROJETADA 05	0 + 6,00	R-1	PARADA OBRIGATÓRIA	LE		0,331		0,285	1,00
	0 + 6,00	I-1	IDENTIFICAÇÃO DE RUA	LD			0,45 x 0,25	0,113	1,00
	2 + 14,50	I-1	IDENTIFICAÇÃO DE RUA	LE			0,45 x 0,25	0,113	1,00
	2 + 14,50	R-1	PARADA OBRIGATÓRIA	LD		0,331		0,285	1,00
RUA PROJETADA 06	0 + 0,00	R-1	PARADA OBRIGATÓRIA	LE		0,331		0,285	1,00
	0 + 0,00	I-1	IDENTIFICAÇÃO DE RUA	LD			0,45 x 0,25	0,113	1,00
	2 + 19,00	I-1	IDENTIFICAÇÃO DE RUA	LE			0,45 x 0,25	0,113	1,00
	2 + 19,00	R-1	PARADA OBRIGATÓRIA	LD		0,331		0,285	1,00
RUA PROJETADA 07	0 + 5,00	R-1	PARADA OBRIGATÓRIA	LE		0,331		0,285	1,00
	0 + 5,00	I-1	IDENTIFICAÇÃO DE RUA	LD			0,45 x 0,25	0,113	1,00
	4 + 0,00	I-1	IDENTIFICAÇÃO DE RUA	LE			0,45 x 0,25	0,113	1,00
	4 + 0,00	R-1	PARADA OBRIGATÓRIA	LD		0,331		0,285	1,00
TOTAL =								9,293	52,00

OBSERVAÇÕES:

SECRETARIA MUNICIPAL DE INFRAESTRUTURA - SEMINFRA

VIAS LOCAIS PROJETADAS
LOCALIZAÇÃO: SAUAÇUHY

PROJETO BÁSICO DE SINALIZAÇÃO
NOTAS DE SERVIÇOS

SEM ESCALA | PROJETO BÁSICO



RESUMO DE SERVIÇOS DE SINALIZAÇÃO				
Código	Fonte	Descrição	Unidade	Quantidade
CP-5213409-04305412	PRÓPRIA	Pintura de faixa com termoplástico por aspersão - espessura de 1,5 mm	m²	1.410,41
CP-5213445-7163186	PRÓPRIA	Placa de regulamentação em aço, R1 lado 0,331 m - película retrorrefletiva tipo I + SI - fornecimento e implantação	un	20,00
CP-5213572-8262644	PRÓPRIA	Placa em aço - película III + III - fornecimento e implantação	m²	3,60
CP-5213856-567425	PRÓPRIA	Fornecimento e implantação de suporte metálico galvanizado para placa de regulamentação - R1 - lado de 0,331 m	un	20,00
CP-5213856-567425	PRÓPRIA	Fornecimento e implantação de suporte metálico galvanizado para placa em aço - película III + III	un	32,00
COMP-19487510	PRÓPRIA	Placa para sinalização de obras montada em cavalete metálico - 1,00 x 1,00 m - utilização de 600 ciclos - fornecimento, 01 un.implantação e 01 retirada diária - DESVIO	dia	720,00
COMP-36080347	PRÓPRIA	Placa de regulamentação para sinalização de obras montada em suporte metálico móvel - D = 1,00 m - utilização de 600 ciclos un.- fornecimento, 01 implantação e 01 retirada diária	dia	720,00
COMP-33005234	PRÓPRIA	Placa de advertência para sinalização de obras montada em suporte metálico móvel, lado 1,00 m - utilização de 600 ciclos - un.fornecimento, 01 implantação e 01 retirada diária	dia	720,00
CP-5213385-64268497	PRÓPRIA	Barreira de sinalização tipo I de direcionamento ou bloqueio - confecção	un	2,00
CP-5213835-16883161	PRÓPRIA	Cone plástico para canalização de trânsito - utilização de 150 ciclos - fornecimento, 01 implantação e 01 retirada diária un.	dia	720,00

OBSERVAÇÕES:

SECRETARIA MUNICIPAL DE INFRAESTRUTURA - SEMINFRA



VIAS LOCAIS PROJETADAS
LOCALIZAÇÃO: SAUAÇUHY

PROJETO BÁSICO DE SINALIZAÇÃO
RESUMO DE SERVIÇOS

SEM ESCALA PROJETO BÁSICO



08.
**PROJETO BÁSICO DE OBRAS
COMPLEMENTARES**

NOTA DE SERVIÇO - OBRAS COMPLEMENTARES											
CAIAÇÃO COM CAL EM MEIO FIO											
RUA PROJETADA	Estaca				Lado	Extensão (m)	Largura da região de pintura(m)	Área de Caiação (m²)	Observações		
	Início		Final								
AV. DESEMBARGADOR ZEFERINO LAVERE	0	+	0,00	69	+	60,88	LE	1.440,88	0,27	389,04	-
RUA PROJETADA 2	0	+	5,57	3	+	4,60	LE	59,03	0,27	15,94	-
RUA PROJETADA 7	0	+	4,92	3	+	4,23	LE	59,31	0,27	16,01	-
RUA PROJETADA 1	0	+	0,00	3	+	0,60	LE	60,60	0,27	16,36	-
	3	+	12,60	5	+	16,00	LE	43,40	0,27	11,72	-
RUA PROJETADA 3	0	+	0,00	3	+	0,80	LE	60,80	0,27	16,42	-
	3	+	12,80	6	+	0,00	LE	47,20	0,27	12,74	-
RUA PROJETADA 6	0	+	0,00	2	+	19,77	LE	59,77	0,27	16,14	-
RUA PROJETADA 5	0	+	6,10	2	+	15,52	LE	49,42	0,27	13,34	-
AV. PROFESSOR JAIME ALTAVILA	0	+	0,00	7	+	14,23	LE	154,23	0,27	41,64	-
	7	+	19,94	33	+	4,55	LE	504,61	0,27	136,24	-
	33	+	10,28	58	+	0,00	LE	489,72	0,27	132,22	-
	58	+	5,73	69	+	9,59	LE	223,86	0,27	60,44	-
RUA LAURO BRAGA I	0	+	0,00	1	+	17,60	LE	37,60	0,27	10,15	-
	2	+	2,76	8	+	8,09	LE	125,33	0,27	33,84	-
RUA DOUTOR MÁRIO CALHEIROS	0	+	0,00	12	+	7,74	LE	247,74	0,27	66,89	-
	12	+	13,41	27	+	19,14	LE	305,73	0,27	82,55	-
	28	+	3,85	43	+	15,55	LE	311,70	0,27	84,16	-
AV. DESEMBARGADOR ZEFERINO LAVERE	0	+	0,00	10	+	1,56	LD	201,56	0,27	54,42	-
	10	+	6,10	34	+	16,62	LD	490,52	0,27	132,44	-
	35	+	1,13	55	+	19,58	LD	418,45	0,27	112,98	-
	56	+	4,30	69	+	60,88	LD	316,58	0,27	85,48	-
RUA PROJETADA 2	0	+	5,57	3	+	4,60	LD	59,03	0,27	15,94	-
RUA PROJETADA 7	0	+	6,13	3	+	4,23	LD	58,10	0,27	15,69	-
RUA PROJETADA 1	0	+	0,00	3	+	0,40	LD	60,40	0,27	16,31	-
	3	+	12,60	5	+	16,00	LD	43,40	0,27	11,72	-
RUA PROJETADA 3	0	+	0,00	3	+	0,65	LD	60,65	0,27	16,38	-
	3	+	12,80	6	+	0,00	LD	47,20	0,27	12,74	-
RUA PROJETADA 6	0	+	0,00	2	+	19,51	LD	59,51	0,27	16,07	-
RUA PROJETADA 5	0	+	6,10	2	+	15,52	LD	49,42	0,27	13,34	-
AV. PROFESSOR JAIME ALTAVILA	0	+	0,00	7	+	14,23	LD	154,23	0,27	41,64	-
	7	+	19,94	33	+	4,55	LD	504,61	0,27	136,24	-
	33	+	10,28	48	+	12,83	LD	302,55	0,27	81,69	-
	49	+	0,66	69	+	9,59	LD	408,93	0,27	110,41	-
RUA LAURO BRAGA I	0	+	0,00	8	+	8,09	LD	168,09	0,27	45,38	-
RUA DOUTOR MÁRIO CALHEIROS	0	+	0,00	43	+	15,55	LD	875,55	0,27	236,40	-
TOTAL =								2.311,12			
OBSERVAÇÕES:				SECRETARIA MUNICIPAL DE INFRAESTRUTURA - SEMINFRA						<div><div></div><div></div></div>	
				VIAS LOCAIS PROJETADAS LOCALIZAÇÃO: SAUAÇUHY			PROJETO BÁSICO DE OBRAS COMPLEMENTARES - RESUMO				
				SEM ESCALA			PROJETO BÁSICO				